

Spearhead

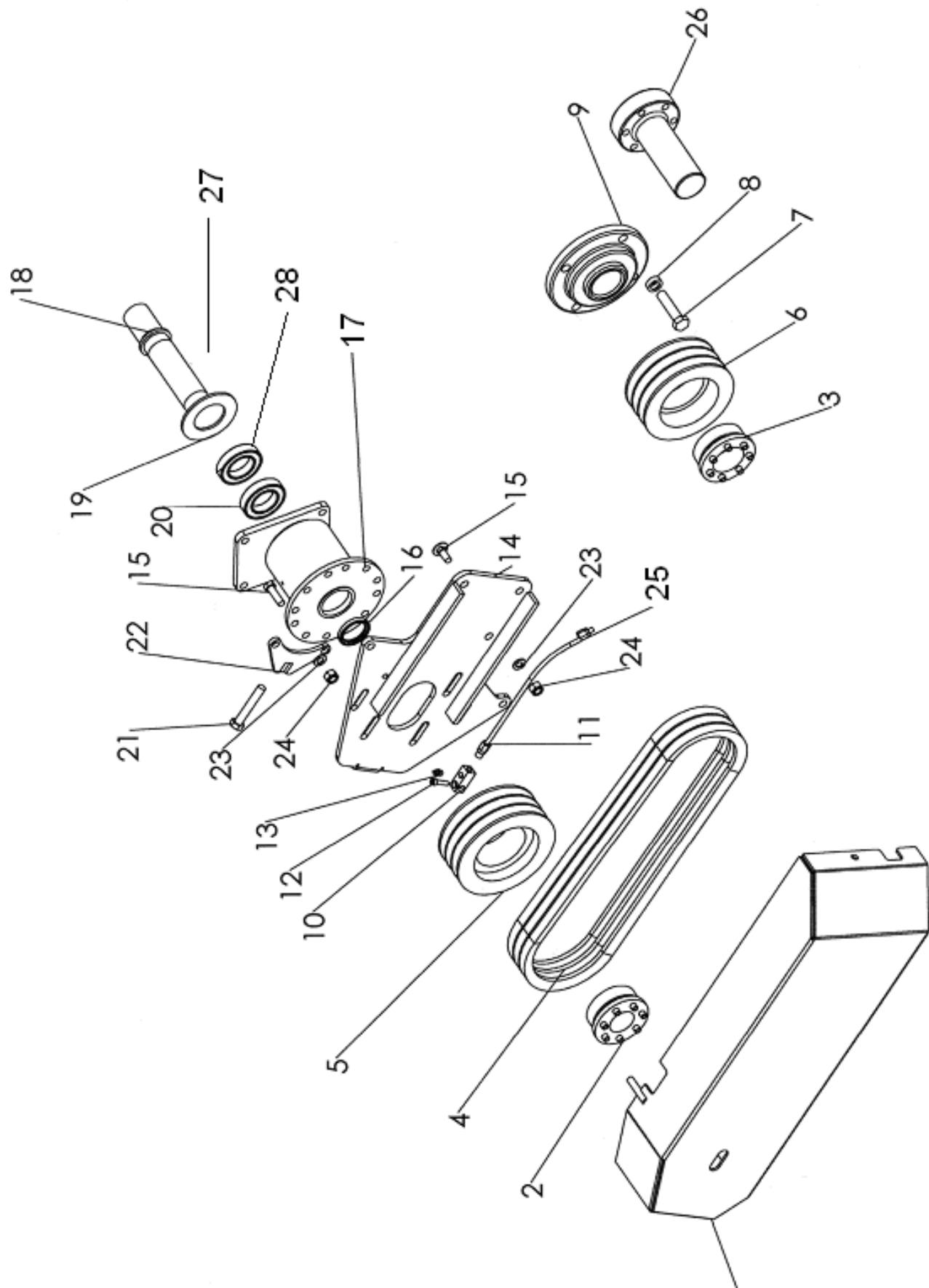
DP Flail Head



April 2008

PARTS MANUAL

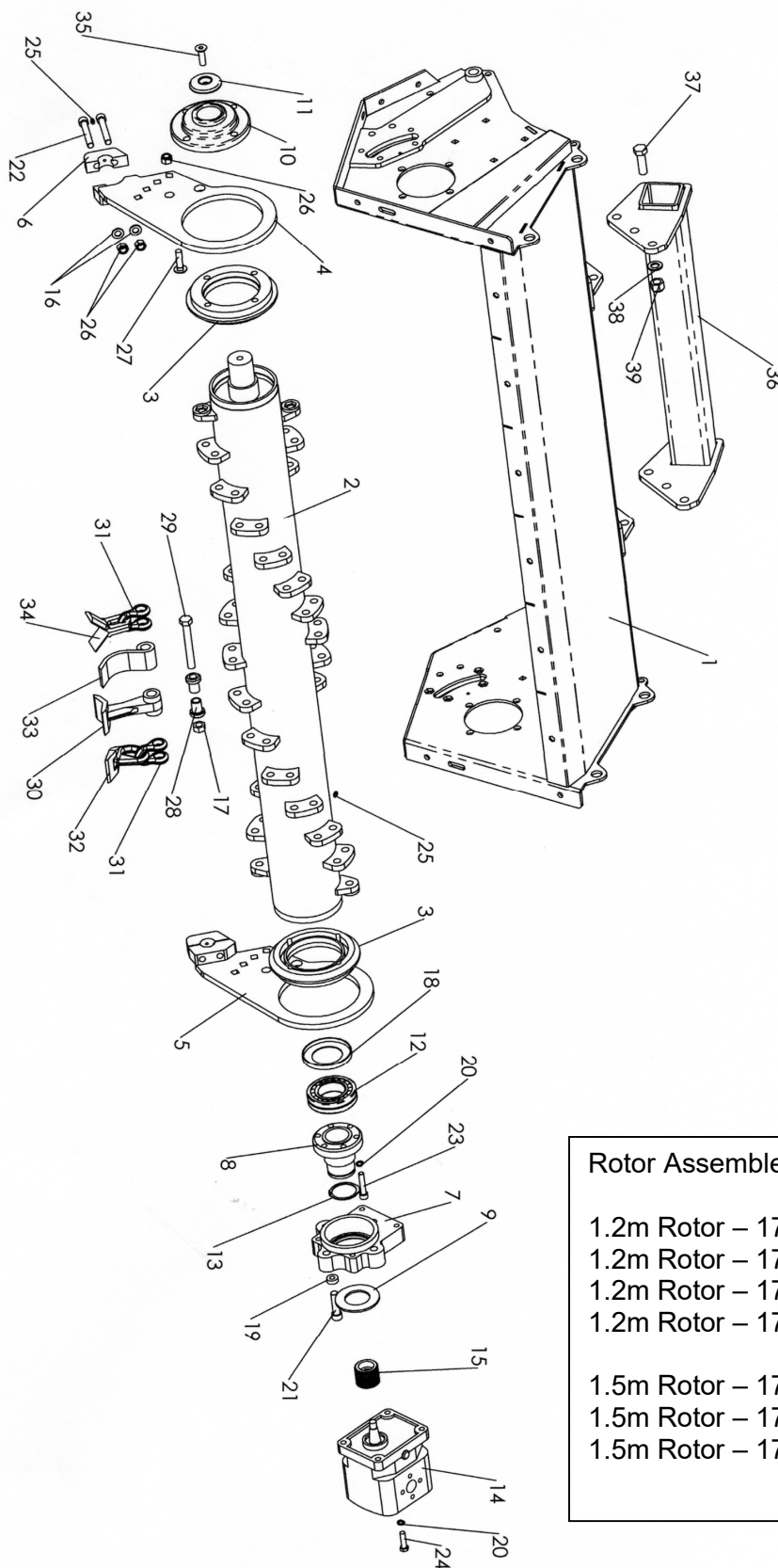
Belt Drive Assembly



Belt Drive Assembly

Ref. No	Part No.	English Description	German Description	Danish Description
Référence Ref. No Ref. No	Numéro de pièce Teilenummer Reservedelsnummer	Désignation en Anglais Englische beschreibung Engelsk beskrivelse	Désignation en Allemand Deutsche beschreibung Tysk beskrivelse	Désignation en Danois Dänische beschreibung Dansk beskrivelse
1	1777925	Belt guard LH	Deckel - LH	Låg - LH
	1777925R	Belt guard RH	Deckel - RH	Låg - RH
2	4770921	Clamping element	Easy-lock	Easy-lock
3	4770922	Clamping element	Easy-lock	Easy-lock
4	4770868	Belt	Kilerem	Keilriem
5	4770925	Pulley (160)	Remhjul (160)	Riemen Scheibe(160)
6	4770924	Pulley (150)	Remhjul (150)	Riemen Scheibe(150)
7	2770546	Bolt	Bolz	Bolt
8	2770457	Spring washer	Scheibe	Skive
9	4770858	Rotor bearing	Lager	Leje
10	2772301	Anchor block	Schmiereteil	Smøringsblok
11	2772305	Grease tube	Schmier Rohr	Smøringsrør
12	2770371	Bolt	Bolz	Bolt
13	2770468	Grease nipple	Schmier Nippel	Smørenippel
14	1778047	Belt drive back plate LH	Justierungs Platte LH	Justeringsplade LH
	1778047R	Belt drive back plate RH	Justierungs Platte RH	Justeringsplade RH
15	2770257	Bolt	Bolz	Bolt
16	4771505	Oil seal	Dichtung	Pakdåse
17	1777920B	Bearing housing	Lagerhaus	Lejehus
18	1800281	Belt drive motor shaft	Motor Welle	Motor aksel
19	1777806A	Bush	Buchse	Bøsning
20	4770872	Bearing	Lager	Leje
21	2770382	Bolt	Bolz	Bolt
22	1777939	Belt drive adjustable plate	Justierungs Platte	Justeringsplade
23	2770434	Washer	Scheibe	Skive
24	2770412	Nut	Mutter	Møtrik
25	2772306	Grease tube connector	Rohr Samlung	Rørsamling
26	1771536B	Stub shaft	Rotor Welle	Rotoraksel
27	2771109	Circlip		
28	4771607	Bearing		

Direct Drive Assembly



Rotor Assemblies (140mm Diameter)

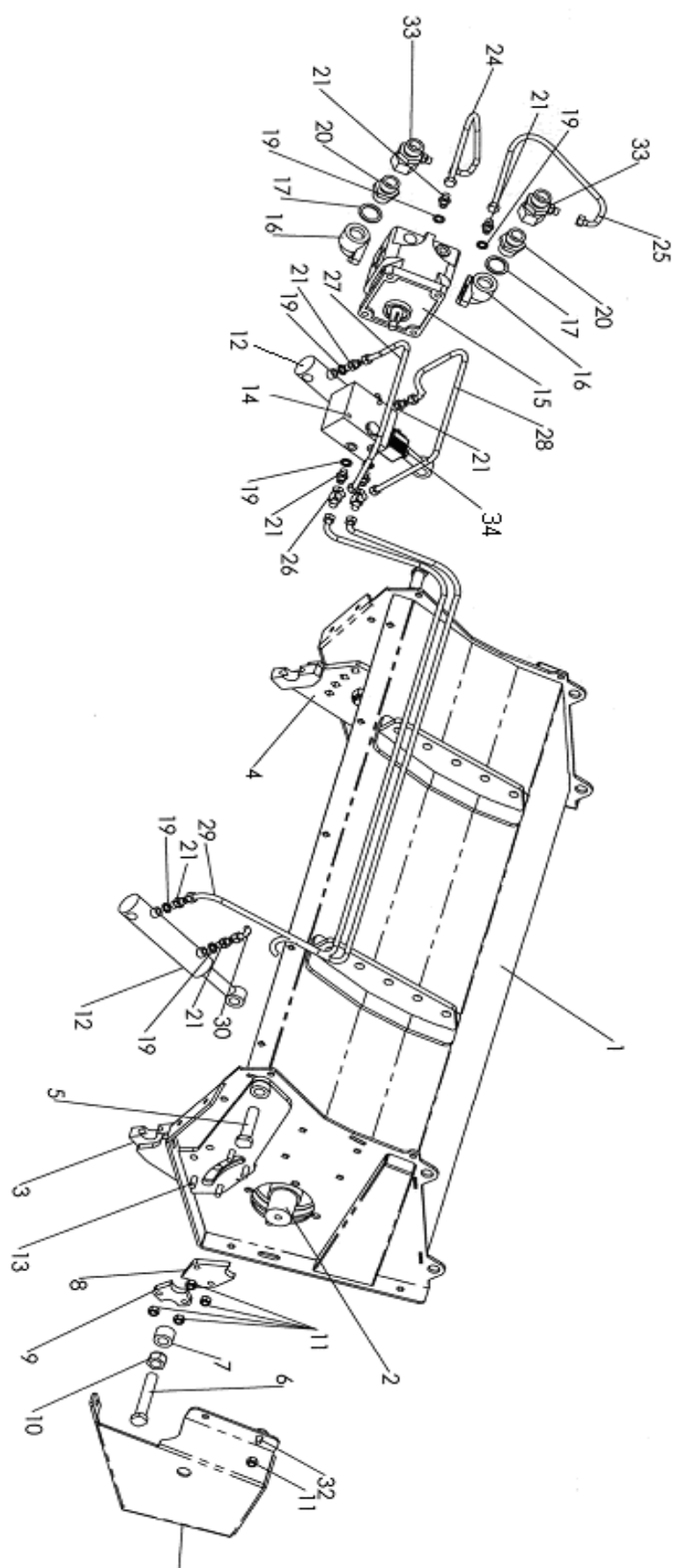
1.2m Rotor – 1777514C – 'C' Flail
 1.2m Rotor – 1777514B – 'T' Flail
 1.2m Rotor – 1777514A – 'Boot' Flail
 1.2m Rotor – 1777514D – 'BB' Flail

1.5m Rotor – 1777342J – 'C' Flail
 1.5m Rotor – 1777342K – 'T' Flail
 1.5m Rotor – 1777342L – 'Boot' Flail

Direct Drive Assembly

Ref. No	Part No.	English Description	German Description	Danish Description
Référence Ref. No Ref. No	Numéro de pièce Teilenummer Reservedelsnummer	Désignation en Anglais Englische beschreibung Engelsk beskrivelse	Désignation en Allemand Deutsche beschreibung Tysk beskrivelse	Désignation en Danois Dänische beschreibung Dansk beskrivelse
1	1778043C	Head shell – 1.2m	Haube – 1,2 m	Skjold – 1,2 m
1a	1777340E	Head shell – 1.5m	Haube – 1,5 m	Skjold – 1,5 m
3	040001B	Rotor bearing protection	Lager Schutz	Leje beskyttelse
4	1778060RA	Adjustable roll clamp RH	Justierungsplatte RH	Justeringsplade RH
5	1778060LA	Adjustable roll clamp LH	Justierungsplatte LH	Justeringsplade LH
6	040000D	Adjustable roll clamp	Welle Halter	Bagrulleholder
7	1778032	Bearing housing plate	Lagerhaus	Lejehus
8	1777975	Rotor drive end	Rotor Welle	Rotoraksel
8a	1771536B	Belt drive stub	Rotor Welle Riemen	Rotoraksel remtræk
9	1777806A	Washer	Buchse	Bøsning
10	4770858	Bearing	Lager	Leje
10a	2770452	Bolt	Bolz	Bolt
11	1777208	Washer	Scheibe	Skive
	1778046	Bearing guard LH	Lager Schutz LH	Leje beskyttelses LH
	1778046R	Bearing guard RH	Lager Schutz LH	Leje beskyttelses LH
12	4770666	Bearing	Buchse	Bøsning
13	2777511	Circlip	Lockring	Låsering
14	3151034	Motor	Motor	Motor
15	3151028	Bush	Buchse	Bøsning
15a	2770350	Nut	Mutter	Møtrik
15b	2770457	Washer	Scheibe	Skive
15c	4772226	Key	Nut	Not
16	2770436	Washer	Scheibe	Skive
17	05.968.06	Lock nut	Mutter	Møtrik
18	3570676	Seal	Dichtung	Pakdåse
19	2770457	Washer	Scheibe	Skive
20	2770469	Washer	Scheibe	Skive
21	2770337	Cap screw	Bolz	Bolt
22	2770347	Cap screw	Bolz	Bolt
23	2772293	Cap screw	Bolz	Bolt
24	2770396	Set screw	Bolz	Bolt
25	2770467	Grease nipple	Schmier Nippel	Smørenippel
26	2770417	Nylock nut	Mutter	Møtrik
27	2770259	Square bolt	Viereck Bolz	Bræddebolt
28	1777721	Flail bush	Buchse	Bøsning
29	2770599	Bolt	Bolz	Bolt
30	7770713	'T' flail	T Schlegel	T slagle
31	7770722	Shackle boot flail	Schäkel für L Schlegel	Sjækel til L slagle
32	7770723A	Boot flail	L Schlegel	L slagle
33	7770699	'C' flail	C schlegel	C slagle
34	7770725	Back to back flail	Y Schlegel	Y slagle
35	2770381	Screw	Bolz	Bolt
36	1777938	Head mount bracket	Profil Rohr	Profilrør
	8777516	Cap 80x80		
37	2770425	Bolt	Bolz	Bolt
38	2770454	Flat washer	Scheibe	Skive
39	2770447	Nut	Mutter	Møtrik

Hydraulic Roller Assembly



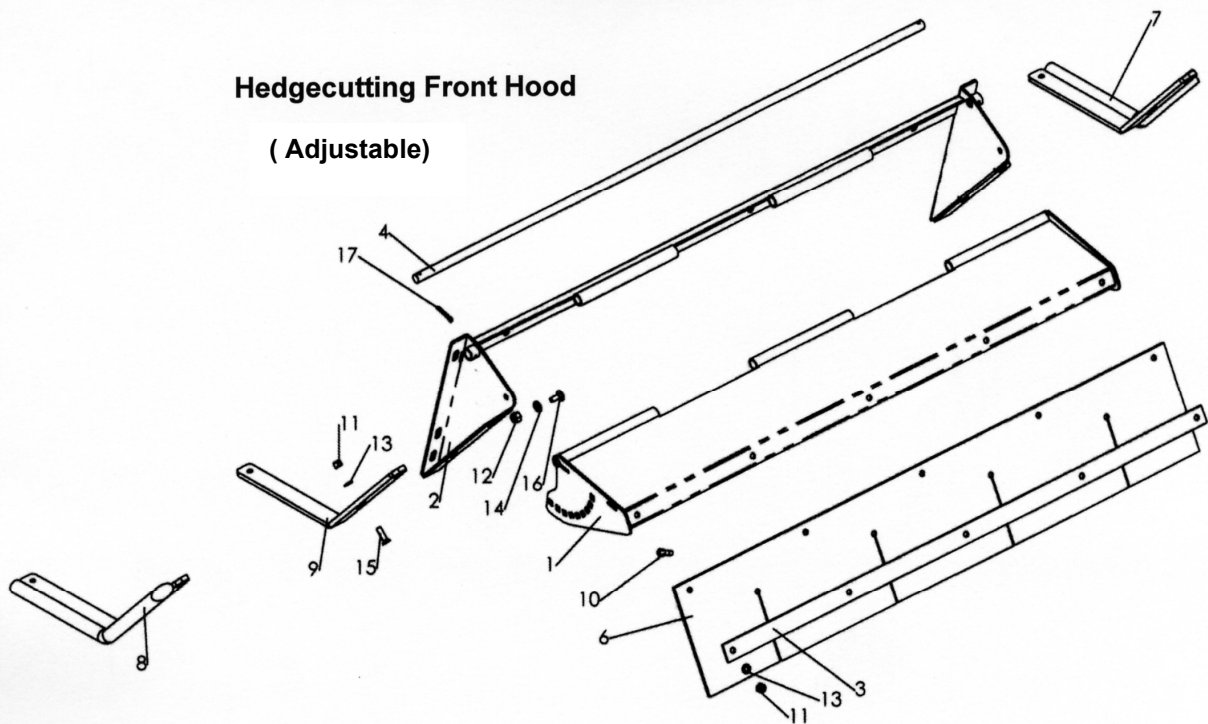
Hydraulic Roller Assembly

Ref. No	Part No.	English Description	German Description	Danish Description
Référence Ref. No Ref. No	Numéro de pièce Teilenummer Reservedelsnummer	Désignation en Anglais Englische beschreibung Engelsk beskrivelse	Désignation en Allemand Deutsche beschreibung Tysk beskrivelse	Désignation en Danois Dänische beschreibung Dansk beskrivelse
1	1778043C	Head shell – 1.2m adjustable roller	Haube – 1,2 m	Skjold – 1,2 m
2	N/A	Direct drive rotor	Haube – 1,5 m	Skjold – 1,5 m
3	1778060LA	Adjustable roller plate RH	Lager Schutz	Leje beskyttelse
4	1778060RA	Adjustable roller plate LH	Justierungsplatte RH	Justeringsplade RH
5	2772308	Adjustable roller ram pin	Justierungsplatte LH	Justeringsplade LH
6	2772309	Adjustable roller ram rod pin	Welle Halter	Bagrulleholder
7	1778062	Adjustable roll spacer bush	Lagerhaus	Lejehus
8	1778058	Adjustable roll stop plate	Rotor Welle	Rotoraksel
9	1778059	Adjustable roll stop plate	Rotor Welle Riemen	Rotoraksel remtræk
10	2770344	Nylock nut	Buchse	Bøsning
11	2770402	Nylock nut	Lager	Leje
12	3580664	Hydraulic roller ram	Bolz	Bolt
12a	3580664W	Seal kit	Scheibe	Skive
13	2770396	Setscrew	Lager Schutz LH	Leje beskyttelses LH
14	3610080	Valve	Lager Schutz LH	Leje beskyttelses LH
15	3151034	Motor	Buchse	Bøsning
16	3151008	Port elbow	Lockring	Låsering
17	3260074	Bonded seal	Motor	Motor
19	3260070	Bonded seal	Buchse	Bøsning
20	3360092	Adaptor	Mutter	Møtrik
21	3360080	Adaptor	Scheibe	Skive
24	3760401	Roller hose	Nut	Not
25	3760400	Roller hose	Scheibe	Skive
26	3460100	Adaptor	Mutter	Møtrik
27	3760402	Roller hose	Dichtung	Pakdåse
28	3760403	Roller hose	Scheibe	Skive
29	3760404	Roller hose	Scheibe	Skive
30	3760405	Roller hose	Bolz	Bolt
31	1778061L	Guard LH	Bolz	Bolt
	1778061R	Guard RH	Bolz	Bolt
32	2770255	Bolt	Bolz	Bolt
33	3700167	Adaptor	Schmier Nippel	Smørenippel
34	3610080/1	Coil		
34	3610082/1	Cartridge valve		
Not Shown	1778069G	Motor guard LH	Mutter	Møtrik
Not Shown	1778069GR	Motor guard RH	Viereck Bolz	Bræddebolt

Front Hood Assembly

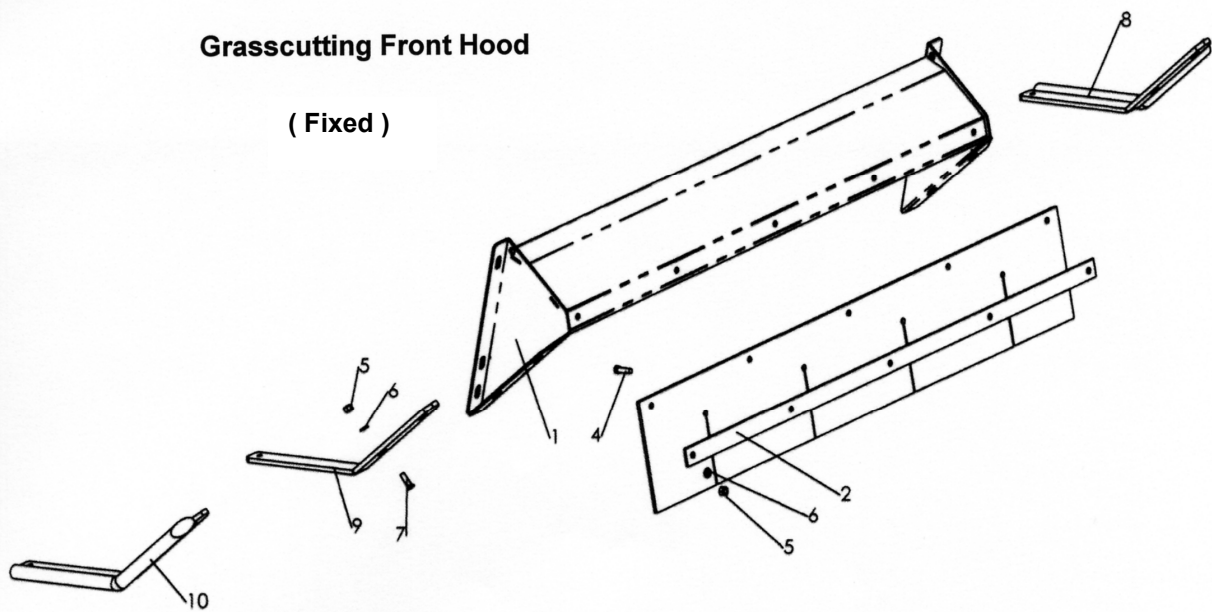
Hedgecutting Front Hood

(Adjustable)



Grasscutting Front Hood

(Fixed)

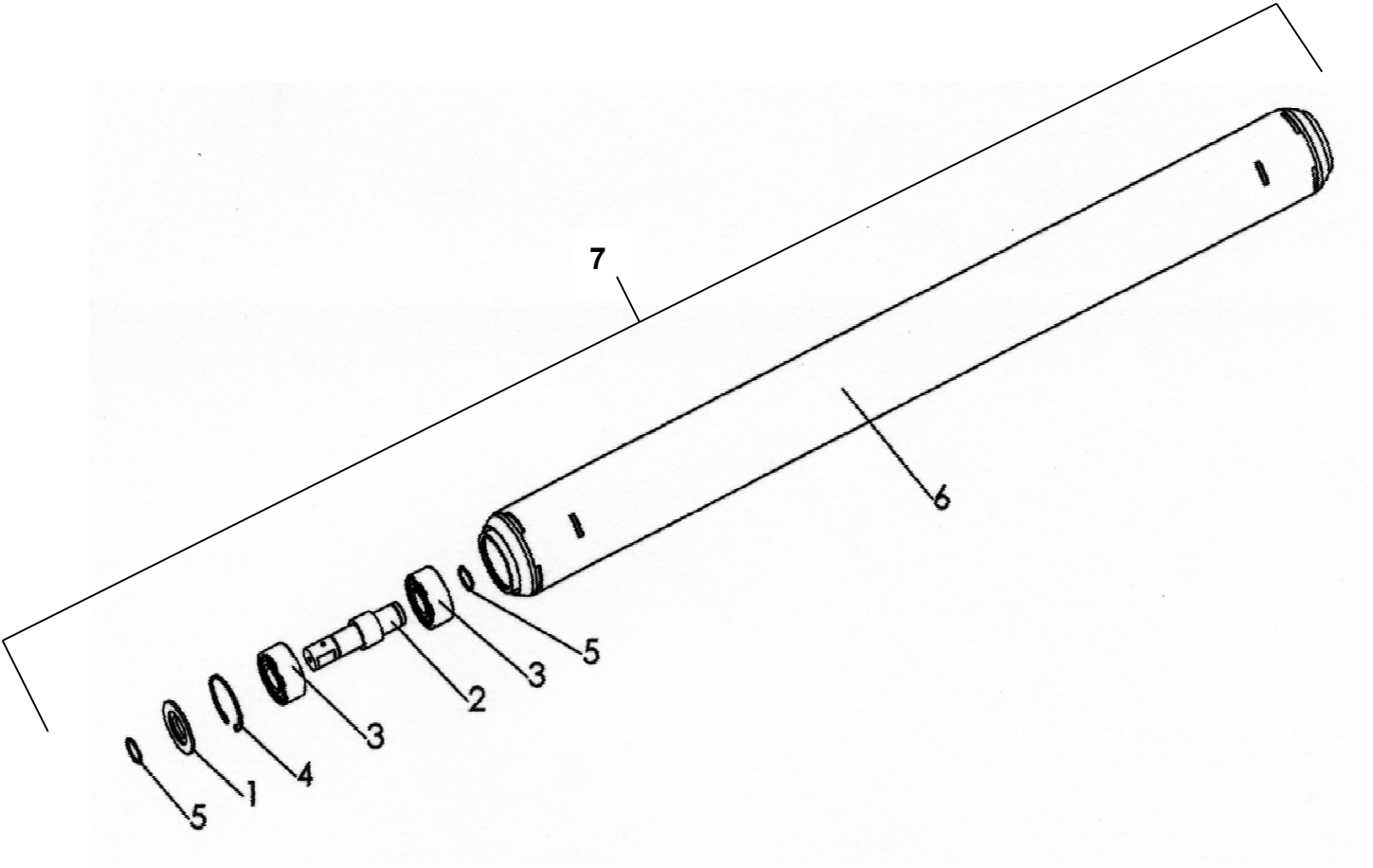


Front Hood Assembly

Ref. No	Part No.	English Description	German Description	Danish Description
Référence Ref. No Ref. No	Numéro de pièce Teilenummer Reservedelsnummer	Désignation en Anglais Englische beschreibung Engelsk beskrivelse	Désignation en Allemand Deutsche beschreibung Tysk beskrivelse	Désignation en Danois Dänische beschreibung Dansk beskrivelse
1	1778064	Front hood	Front Haube - 1,5 m	Front skjold – 1,5 m
1a	1777095C	1.5m Front hood	Haube befästigung	Skjoldholder
2	1778065	Hood mount bracket	Haubebefästigung 1,5m	Skjoldholder - 1,5 m
2a	1777094C	1.5m Mount bracket	Schutz Halter 1,2 m	Holder gummi 1,2 m
3	1777398	1.2m Retaining strip	Schutz Halter 1,5 m	Holder gummi 1,5 m
3a	1777499B	1.5m Retaining strip	Stange	Stang
4	1777493A	Hinge bar	Stange - 1,5 m	Stang – 1,5 m
4a	1777500A	1.5m Hinge	Gummi Schutz	Gummiforhæng
6	8400204	Rubber strip	Gummi Schutz 1,5 m	Gummiforhæng 1,5 m
6a	8550127	1.5m Rubber flap	Verschleisschiene LH	Slidskinne LH
7	1777543L	Cowl wear plate LH	Verschleisschiene RH	Slidskinne RH
8	1777543R	Cowl wear plate RH	Verschleisschiene	Slidskinne
9	1777543	Skid	Bolz	Bolt
10	2770396	Set screw	Mutter	Møtrik
11	2770412	Nylock nut	Mutter	Møtrik
12	2770417	Nylock nut	Scheibe	Skive
13	2770434	Flat washer	Scheibe	Skive
14	2770436	Flat washer	Bolz	Bolt
15	2770509	Screw	Bolz	Bolt
16	2770259	Bolt	Ring Splint	Ringsplit
17	2770513	Split pin		

Ref. No	Part No.	English Description	German Description	Danish Description
Référence Ref. No Ref. No	Numéro de pièce Teilenummer Reservedelsnummer	Désignation en Anglais Englische beschreibung Engelsk beskrivelse	Désignation en Allemand Deutsche beschreibung Tysk beskrivelse	Désignation en Danois Dänische beschreibung Dansk beskrivelse
1	1778066	Grass Front hood	Grass Front Haube	Græs front skjold
2	1777398	Retaining strip	Schutz Halter	Holder gummi
3	8400204	Rubber strip	Gummi Schutz	Gummiforhæng
4	2770396	Set screw	Bolz	Bolt
5	2770412	Nylock nut	Mutter	Møtrik
6	2770434	Flat washer	Scheibe	Skive
7	2770509	Screw	Bolz	Bolt
8	1777544L	Cowl wear plate LH	Verschleisschiene LH	Slidskinne LH
9	1777544	Skid	Verschleisschiene	Slidskinne
10	1777544R	Cowl wear plate RH	Verschleisschiene RH	Slidskinne RH

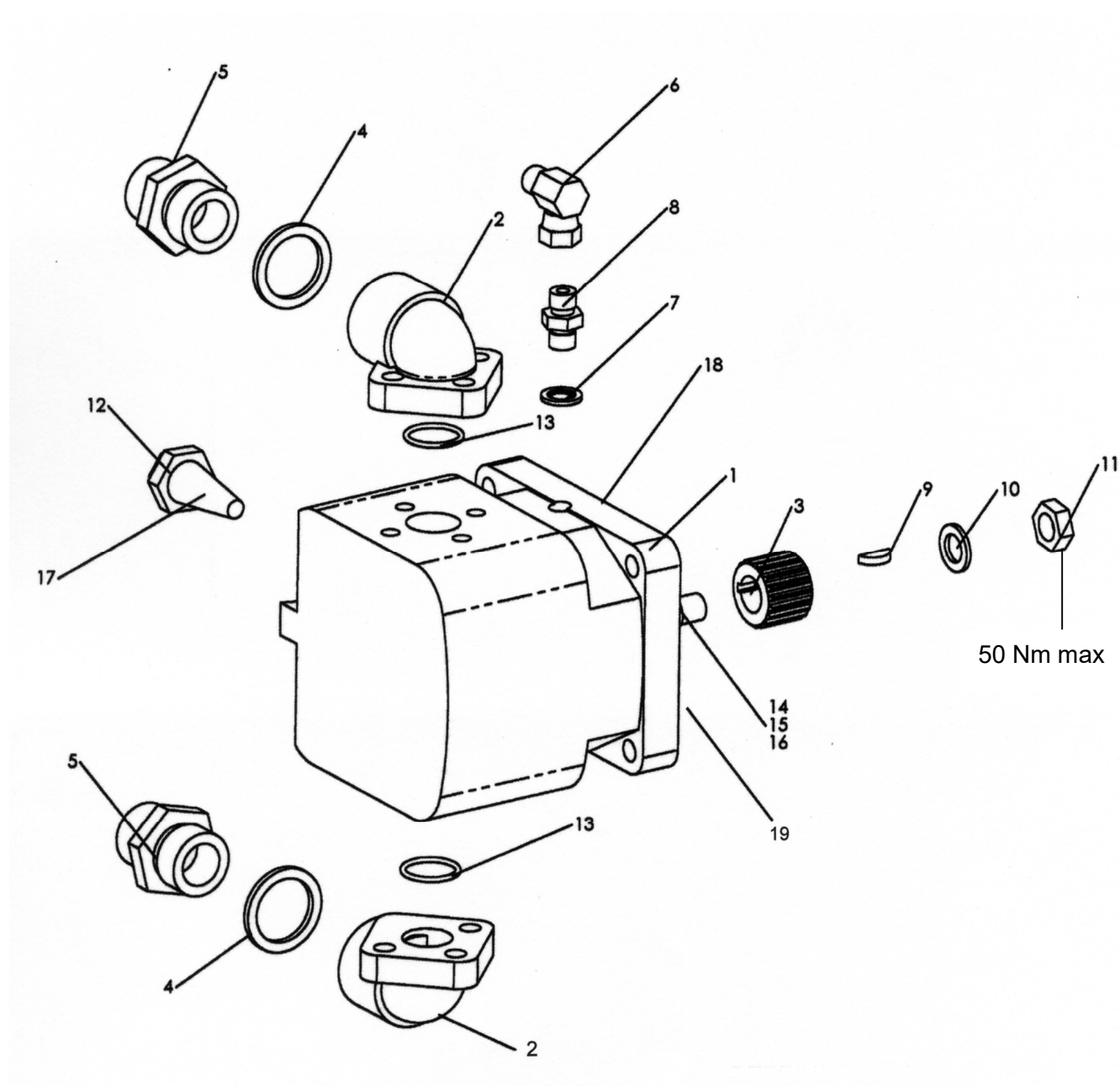
Rear Roller



Rear Roller

Ref. No	Part No.	English Description	German Description	Danish Description
Référence Ref. No Ref. No	Numéro de pièce Teilenummer Reservedelsnummer	Désignation en Anglais Englische beschreibung Engelsk beskrivelse	Désignation en Allemand Deutsche beschreibung Tysk beskrivelse	Désignation en Danois Dänische beschreibung Dansk beskrivelse
1	1777231A	Hub cover	Stahlschutz	Stålskive
2	1777314A	Stub shaft	Welle	Aksel
3	4771604	Bearing	Lager	Leje
4	2771108	Ring	Lockring	Låsering
5	2777519	Ring	Lockring	Låsering
6	1777542	Roller – 1.2m 5" diameter	Hinterlaufwalze 1,2 m 5" diameter	Bagrulle 1,2 m 5" diameter
	1777125A	Roller – 1.2m 6" diameter (Highway only)	Hinterlaufwalze 1,2 m 6" diameter	Bagrulle 1,2 m 6" diameter
	1777146B	Roller – 1.5m 6" diameter	Hinterlaufwalze 1,5 m 6" diameter	Bagrulle 1,5 m 6" diameter
	1777545	Roller – 1.5m 5" diameter	Hinterlaufwalze 1,5 m 5" diameter	Bagrulle 1,5 m 5" diameter
7	SA05012	Roller assembly 1.2m x 5"	Hinterlaufwalze 1,2 m 5" Kpl.	Bagrulle 1,2 m 5" Kpl.
7	SA06012	Roller assembly 1.2m x 6"	Hinterlaufwalze 1,2 m 6" Kpl.	Bagrulle 1,2 m 6" Kpl.
7	SA05015	Roller assembly 1.5m x 5"	Hinterlaufwalze 1,5 m 5" Kpl.	Bagrulle 1,5 m 5" Kpl.
7	SA06015	Roller assembly 1.5m x 6"	Hinterlaufwalze 1,5 m 6" Kpl.	Bagrulle 1,5 m 6" Kpl.

Head Motor Assembly



Head Motor Assembly

Ref. No	Part No.	English Description	German Description	Danish Description
Référence Ref. No Ref. No	Numéro de pièce Teilenummer Reservedelsnummer	Désignation en Anglais Englische beschreibung Engelsk beskrivelse	Désignation en Allemand Deutsche beschreibung Tysk beskrivelse	Désignation en Danois Dänische beschreibung Dansk beskrivelse
1	3151034	Motor – 34cc	Motor 34 cc	Motor 34 cc
	3151016K	Motor seal kit		
2	3151008	Port elbow	Ellbogen	Albue
3	3151011	Hub coupling – Belt drive	Zahnrad Riemenantrieb	Tandhjul til remtræk
3a	3151028	Direct drive	Zahnrad Directantrieb	Tandhjul til direkte
4	3260074	Bonded seal	Dichtungssring	Pakring
5	3360092	Adaptor	Adaptor	Adaptor
6	3460107	Adaptor	Adaptor	Adaptor
7	3260070	Bonded seal	Dichtungssring	Pakring
8	3250150	Adaptor	Adaptor	Adaptor
9	4772226	Key	Nut	Not
10	2770457	Washer	Scheibe	Skive
11	2770350	Nut	Mutter	Møtrik
12	3610049	Anti cavitation valve	Anti cavitations Ventil	Anti cavitationsventil
13	3261001	O-ring	O-ring	O-ring
14	3500001	Inner shaft seal (not shown)	Dichtung für Welle Innen	Pakdåse for aksel Inderst
15	3500003	Back up washer (not shown)	Plast Scheibe	Plastskive
16	3500002	Outer shaft seal (not shown)	Dichtung für Welle Aussen	Pakdåse for aksel Yderst
17	3610061K	Anti cav. Seal kit (not shown)	Dichtung Anti cavitations Ventil	Pakning Anti cavitationsventil
18	3151034K	Motor seal	Dichtungssatz Motor	Pakningssæt Motor
19	3151019	Motor backing gasket	Papier Dichtung	Papirspakning
20	5770044	Motor internal shaft		